

**RedFAra**

## Red Fitosanitaria de Aragón

### Informe sobre la situación fitosanitaria - Semana 23 / 2020

#### VIÑEDO

En estas dos últimas semanas hemos continuado con tormentas y temperaturas suaves que han favorecido el desarrollo de enfermedades fúngicas fundamentalmente mildiu.

#### **Fenología del viñedo**

En Cariñena hay que señalar que en la última semana ha sido imposible tomar datos por las abundantes lluvias en un 26 % de los puntos de la Red. Del resto un 35 % en se encontró en plena floración, I2, (la mayoría de datos recogidos a principios de semana), un 27 % en fase K de grano guisante y un 12 % en J, cuajado.

En la DOP de Borja el 50 % de los puntos se encuentran en fase J de cuajado. 22 % en fase K de grano guisante, otro 21 % en fase I2, (90% en plena floración) y tan sólo un 7 % en HI2, botones florales separados.

En el único punto de la zona de Barbastro que iba más retrasado, se encuentra ya en fase J de cuajado. Y en la DOP Calatayud tres de los 4 puntos se encuentran en estado HI2, botones florales separados y el cuarto punto que ha pasado a estado I1, inicio de floración. Por otro lado el único punto de la zona de Alcañiz se encuentra ya en estado K, grano guisante.

#### **Principales plagas**

##### **POLILLA DEL RACIMO (*Lobesia botrana*)**

En general, descienden las capturas en los puntos Miedes y de Cervera con respecto a las dos semanas anteriores: En Miedes 0,35 adultos por trampa y día en la semana 22 y 0,47 en la semana 23, frente a los 0,64 adultos por trampa y día de semanas anteriores y en Cervera bajan sensiblemente en los dos puntos a 1 adulto y 0,37 por trampa y día en cada uno de los puntos en la semana 22 y a 0,66 y 0 capturas por trampa y día en la semana 23, frente a uno y más de dos adultos por trampa y día de las dos semanas anteriores.

##### **PIRAL (*Sparganothis pilleriana*)**

En esta última semana se han encontrado los primeros adultos en puntos de Cariñena y en Ruesca, aunque no llegan a un adulto trampa y día excepto en Carramisa en la zona de Cariñena. En Borja no se han observado ni larvas ni adultos a excepción de un punto con 0,04 L3 por cepa y día; no obstante, en algunos puntos al igual que en Cariñena y en Cervera, los técnicos apuntan que, aunque no se observan larvas, si que se aprecian daños aparentes.

## **Principales enfermedades**

### **OÍDIO (*Uncinula necator* )**

Siguen las afecciones en los puntos localizados en semanas anteriores en Cariñena con un 20 % de afección tanto en hoja como en racimo en uno de ellos y un 60 y 30 % respectivamente en otro de los puntos. En Borja hay otros dos puntos donde se ha observado oidio tanto en hoja como en racimo aunque únicamente con un valor de un 1%. Apuntar que debido a las lluvias en seis de los puntos de la Red no se han podido registrar los datos.

### **MILDIU (*Plasmopara viticola*)**

Como era de suponer con estas condiciones meteorológicas favorables para el desarrollo del mildiu, la enfermedad ha ido avanzando. En varios puntos del campo de Borja se han visto las primeras manchas en hojas y alguna afección incluso en racimo aunque en porcentajes siempre por debajo del 5 %. En Cariñena a excepción de tres puntos con valores entre 30 y el 60 % de afección en hoja, hay otros seis puntos con afecciones entre el 1 y el 3 % en hoja. En la zona de Calatayud se han visto también esta última semana las primeras afecciones en hoja.

### **ERINOSIS (*Colomerus viti, Eriophyes vitis*)**

Las afecciones de este ácaro no van a más, pero se siguen viendo en algunos puntos tanto de Cariñena, como de Borja o en Cervera, con daños entre el 1 y el 2 % igual que en semanas anteriores.

### **OBSERVACIONES**

Destacar que en algunos sectores de Cariñena y campo de Borja se han observado poblaciones de ninfas de saltamontes en diferentes estadíos.

Zaragoza, a 8 junio de 2020